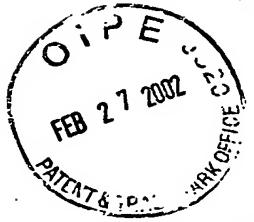


GR99P3456

#3

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION  
ERKLÄRUNG FÜR PATENTANMELDUNGEN MIT VOLLMACHT

German Language Declaration



Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an  
Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meins  
Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem  
Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach  
bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige  
Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder  
ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend  
mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für  
den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die  
Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

**VERFAHREN ZUR SUBLIMATIONSZÜCHTUNG EINES  
SIC-EINKRISTALLS MIT AUFHEIZEN UNTER  
ZUCHTUNGSDRUCK**

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem  
Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am \_\_\_\_\_  
unter der US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des  
Vertrages über die Zusammenarbeit auf dem  
Gebiet des Patentwesens (PCT)

\_\_\_\_\_ und am

\_\_\_\_\_ abgeändert (falls  
zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben  
angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der  
Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten  
Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und  
verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher  
Informationen an, die zur Prüfung der Patentschutzfähigkeit in  
Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56  
von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as  
stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one  
name is listed below) or an original, first and joint inventor  
(if plural names are listed below) of the subject matter which  
is claimed and for which a patent is sought on the invention  
entitled:

**METHOD FOR THE SUBLIMATION GROWTH OF AN  
SIC SINGLE CRYSTAL, INVOLVING HEATING UNDER  
GROWTH PRESSURE**

the specification of which is attached hereto unless the  
following box is checked:

was filed on \_\_\_\_\_ as United  
States Application Number or PCT International  
Application Number  
\_\_\_\_\_ and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the  
contents of the above identified specification, including the  
claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is  
material to patentability as defined in Title 37, Code of  
Federal Regulations, § 1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

**Prior Foreign Applications**  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

199 31 333.4	Germany
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

PCT/DE00/02174	July 4, 2000
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß dersartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed

Priority Not Claimed  
 Priorität nicht beansprucht

July 7, 1999  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status)(patented, pending, abandoned)  
 (Status)(patentiert, schwobend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## German Language Declaration

**VERTRETUNGsvollmacht:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt:

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

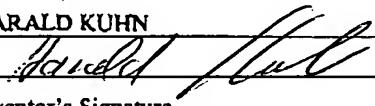
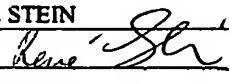


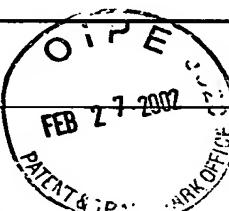
HERBERT L. LERNER (Reg. No. 20,435)  
 LAURENCE A. GREENBERG (Reg. No. 29,308)  
 WERNER H. STEMER (Reg. No. 34,956)  
 RALPH E. LOCHER (Reg. No. 41,947)

P.O. BOX 2480, HOLLYWOOD, FL 33022-2480

TEL.: (954) 925-1100

FAX: (954) 925-1101

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders <b>HARALD KUHN</b>	Full name of sole or first inventor <b>HARALD KUHN</b>  21.01.02
Unterschrift des Erfinders  <b>ERLANGEN, DEUTSCHLAND</b>	Datum  <b>ERLANGEN, GERMANY</b>
Wohnsitz  <b>DEUTSCH</b>	Residence  <b>ERLANGEN, GERMANY</b>
Staatsangehörigkeit  <b>DEUTSCH</b>	Citizenship  <b>GERMANY</b>
Postanschrift  <b>ESKILSTUNASTR. 24 D-91054 ERLANGEN, DEUTSCHLAND</b>	Post Office Address  <b>ESKILSTUNASTR. 24 D-91054 ERLANGEN, GERMANY</b>
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) <b>RENE STEIN</b>	Full name of second joint inventor, if any <b>RENE STEIN</b>  27.01.02
Unterschrift des zweiten Erfinders  <b>ROETTENBACH, DEUTSCHLAND</b>	Second Inventor's signature  <b>ROETTENBACH, GERMANY</b>
Wohnsitz  <b>Französisch</b>	Residence  <b>FRANZÖSISCH</b>
Staatsangehörigkeit  <b>FRANZÖSISCH</b>	Citizenship  <b>French</b>
Postanschrift  <b>WALDSTR. 7A D-91341 ROETTENBACH, DEUTSCHLAND</b>	Post Office Address  <b>WALDSTR. 7A D-91341 ROETTENBACH, GERMANY</b>

Vor- und Zuname des dritten Mitefinders, (falls zutreffend)  JOHANNES VOELKL	Full name of third joint inventor, if any  JOHANNES VOELKL
Unterschrift des dritten Erfinders	Datum
Wohnsitz  ERLANGEN, DEUTSCHLAND	Residence  ERLANGEN, GERMANY
Staatsangehörigkeit  DEUTSCH	Citizenship  GERMANY
Postanschrift  HOFERSTR. 4  D-91056 ERLANGEN, DEUTSCHLAND	Post Office Address  HOFERSTR. 4  D-91056 ERLANGEN, GERMANY
	
Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any
Unterschrift des vierten Erfinders	Datum
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders, (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any
Unterschrift des fünften Erfinders	Datum
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address

Docket No.: GR99P3456



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant : Harald Kuhn et al.  
Appl. No. : 10/042,060  
Filed : January 7, 2002  
Title : Method for the Sublimation Growth of an SIC Single Crystal,  
Involving Heating Under Growth Pressure  
Art Unit :

ASSOCIATE POWER OF ATTORNEY

Hon. Commissioner of Patents and Trademarks,  
Washington, D.C. 20231

Sir:

Please recognize GREGORY L. MAYBACK (Reg. No. 40,719) as my associate in the matter in the above-identified application, with full powers. Please continue addressing all communications to the following address:

Lerner and Greenberg, P.A.  
P.O. Box 2480  
Hollywood, Florida 33022-2480

Respectfully submitted,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Laurence A. Greenberg".

For Applicant(s)

LAURENCE A. GREENBERG  
REG. NO. 29,308

Date: February 13, 2002

Lerner and Greenberg, P.A.  
Post Office Box 2480  
Hollywood, FL 33022-2480  
Tel: (954) 925-1100  
Fax: (954) 925-1101

/mjb